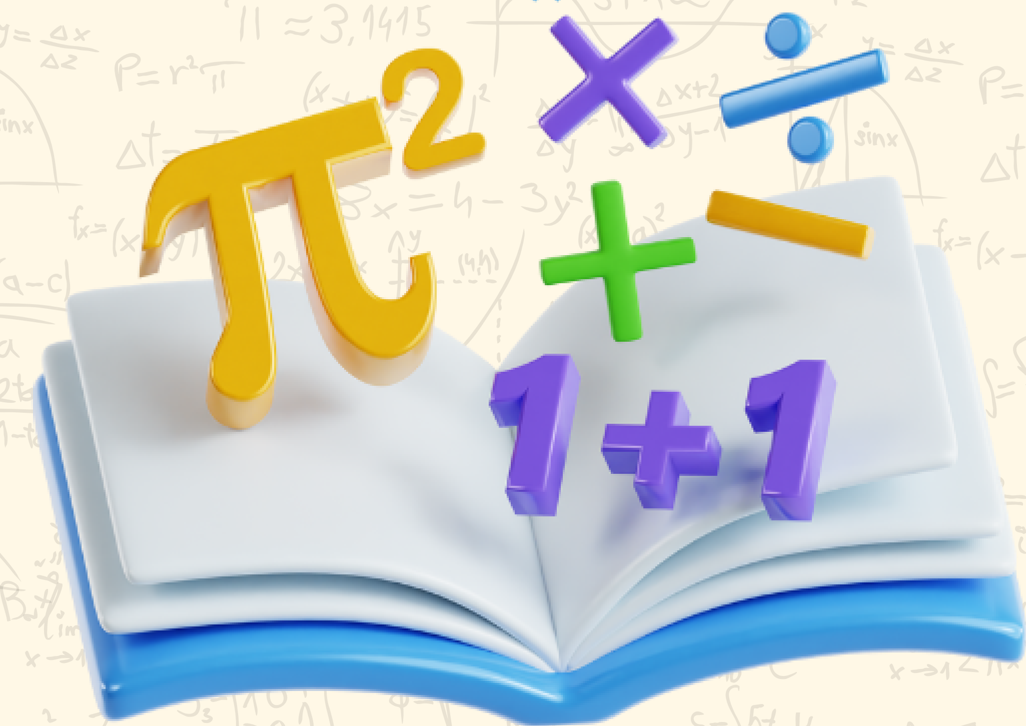
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات



0561533973

الملف المائة وأربعة وثمانون
{غير محلول}

سؤال 1

إذا كان محمد يطبع $\frac{٥}{٧}$ من الكتاب في ١٥ يوم، في كم يوم ينتهي من طباعة الكتاب؟



أ ٥

ب ٦

ج ٧

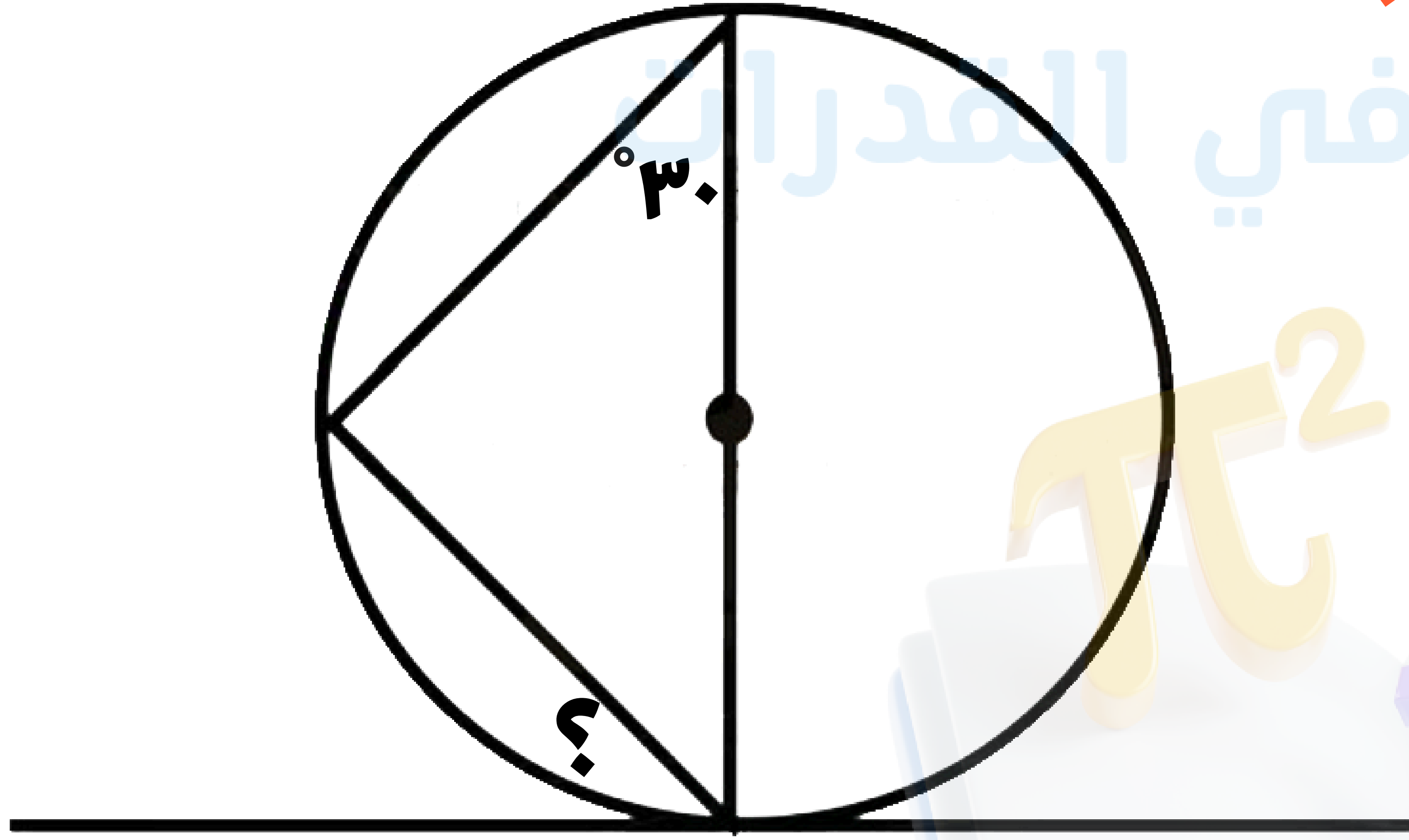
د ٨

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 2

أوجد قياس الزاوية المجهولة

محمد خميس في القدرات



أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

0561533973

سؤال 3

إذا كان $\frac{٢ل + ٤}{ل - ٤} = ١$ ، أوجد قيمة ل + ٤



أ -٨

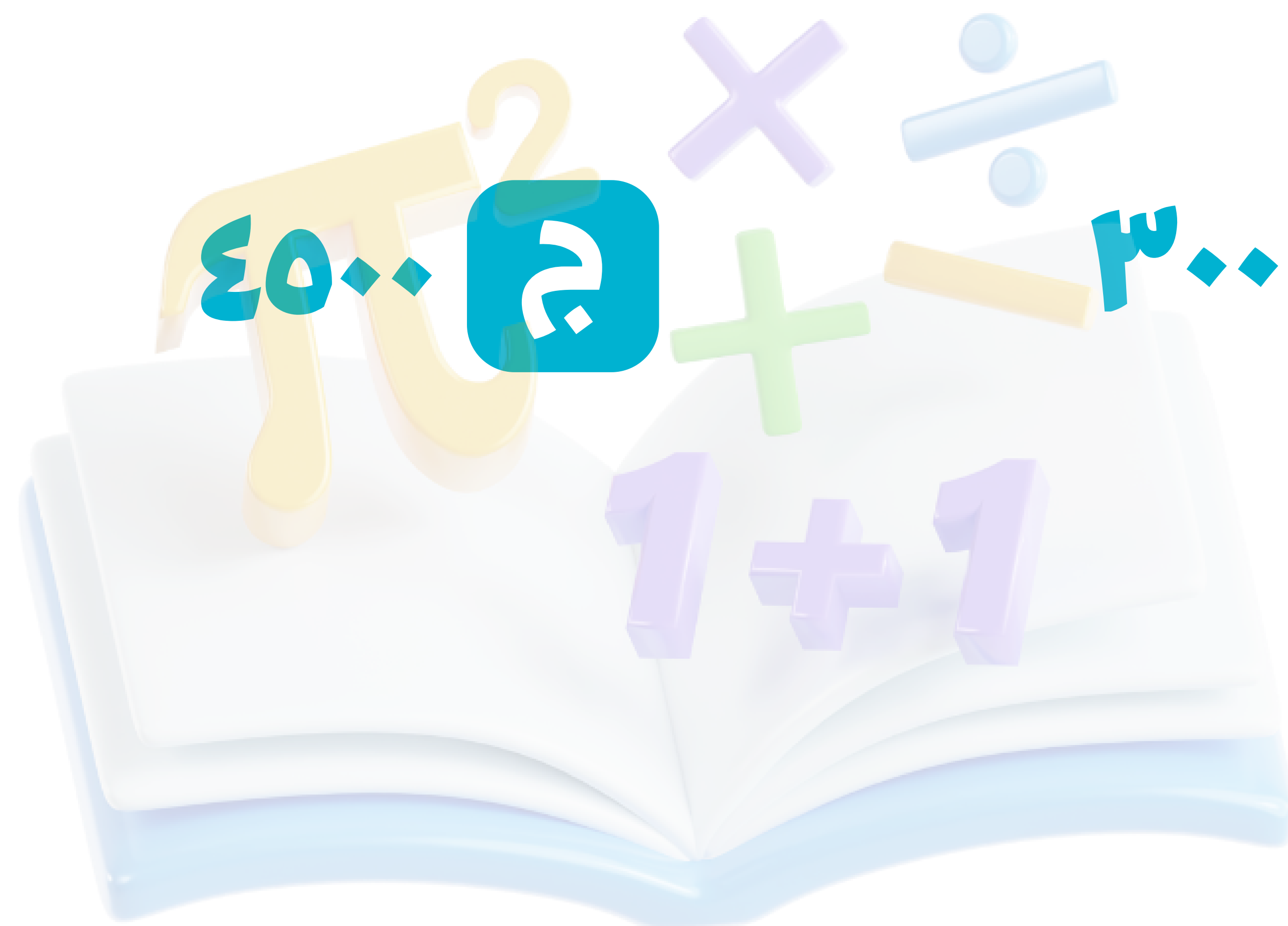
ب -٤

ج ٤

د ٨

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 4 إذا كان مع أحمد ٤ أمثال ما مع إبراهيم، أوجد الفرق بينهما إذا كان مع إبراهيم ١٥٠٠ ريال



أ ١٥٠٠

ب ٣٠٠٠

ج ٤٥٠٠

د ٦٠٠٠

0561533973

سؤال 5

إذا كان أ + ب + ج = ٨١ ،

أ ، ب ، جـ أعداد فردية متتالية،

أ > ب > ج، أوجد قيمة أ+ج

أ ٥٤

ب ٥٦

ج ٥٨

د ٦٠

0561533973

سؤال 6

إذا كان ل ، ٦٣ لهما نفس العوامل الأولية، أي مما ياتي لا يصلح أن يكون قيمة ل :

محمد خميس في القدرات



أ ٤٢

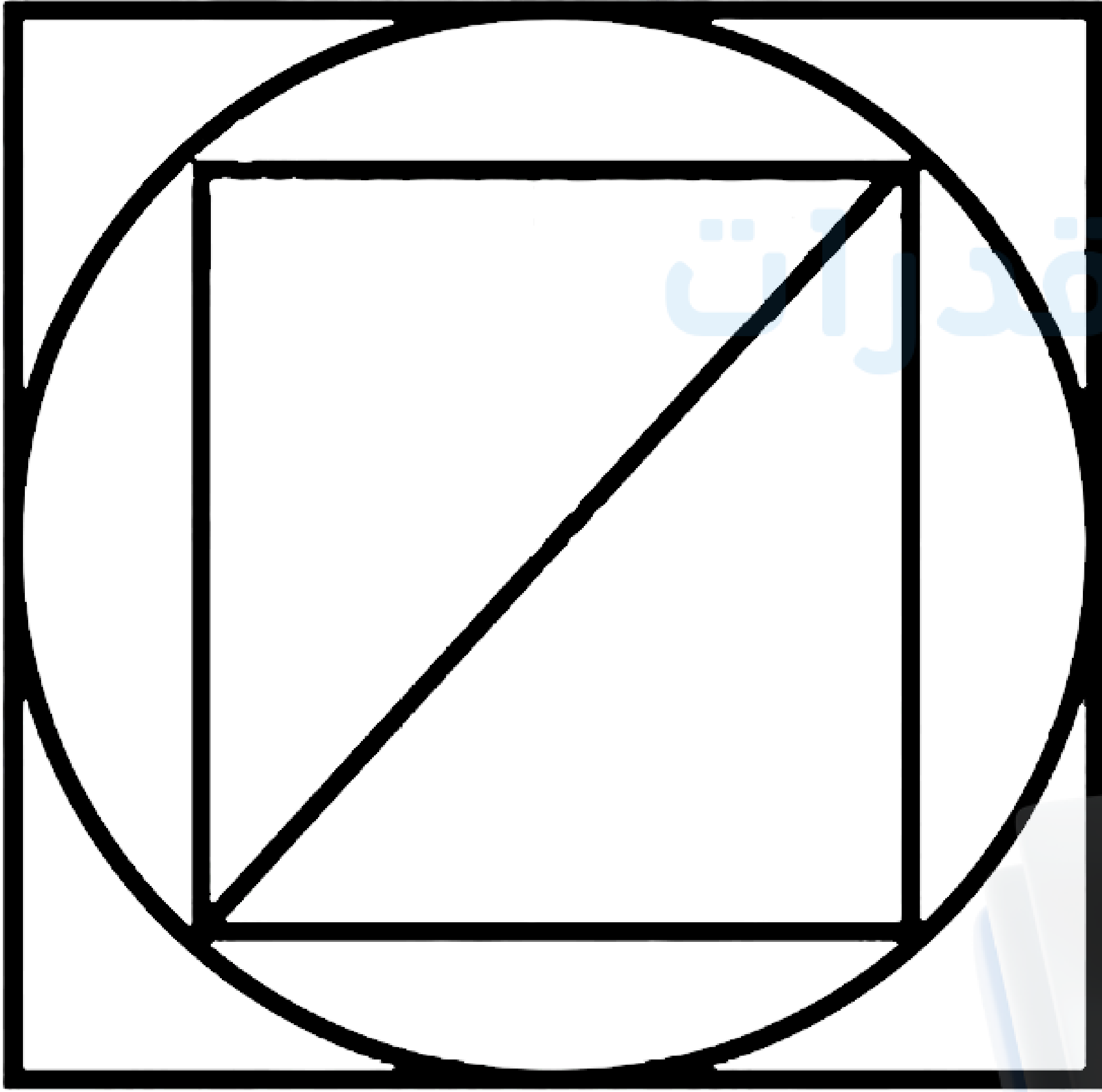
ب ٢١

ج ٦٣

د ١٤٧

0561533973

سؤال 7 إذا كان مساحة المربع الكبير = ٤ سم٢ أوجد مساحة المربع الصغير



أ) ١

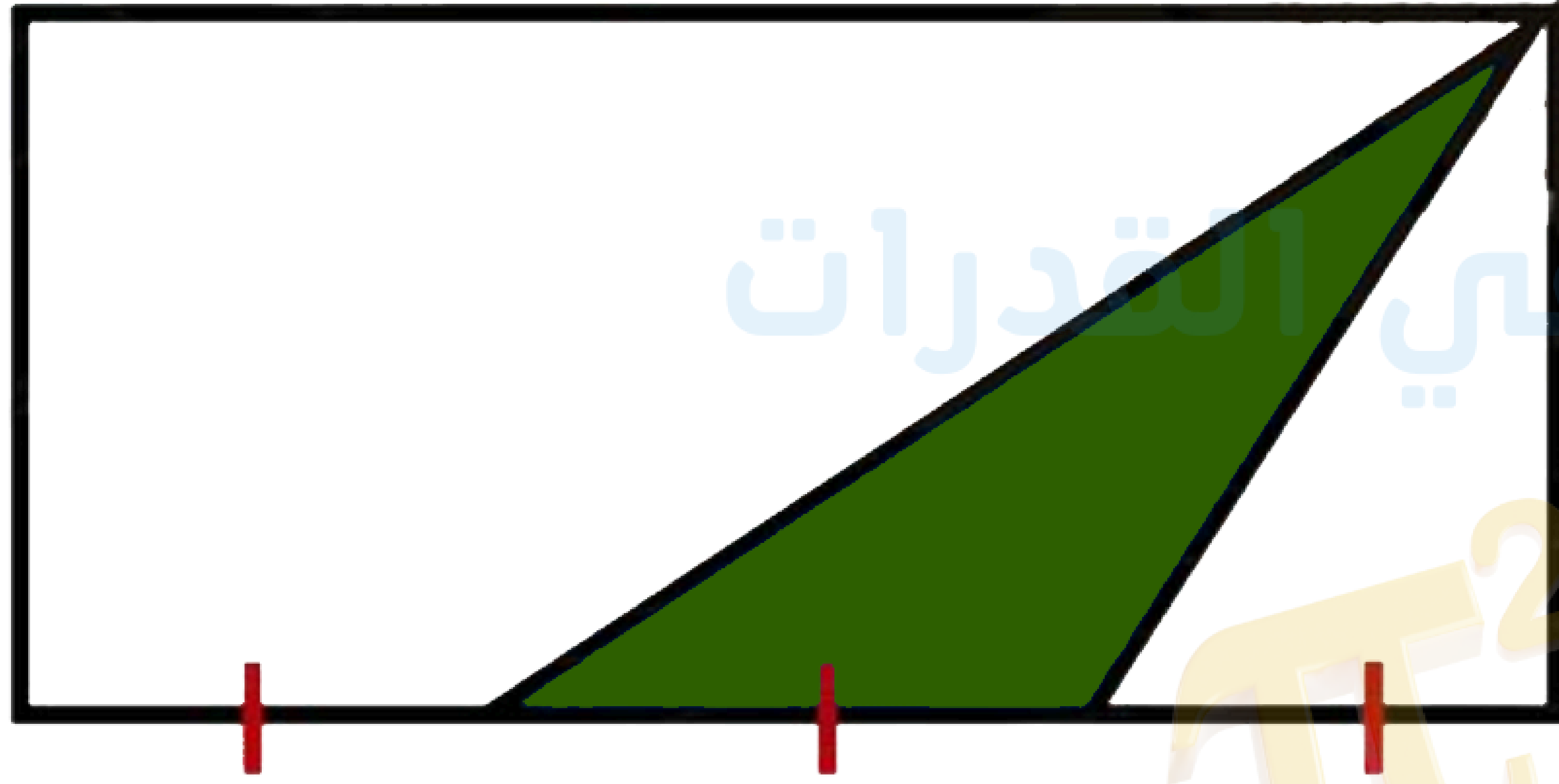
ب) ٢ √٢

ج) ٢

د) ٤ √٢

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 8 أوجد نسبة مساحة المظلل إلى الشكل



أ $\frac{١}{٣}$

ب $\frac{١}{٤}$

ج $\frac{١}{٦}$

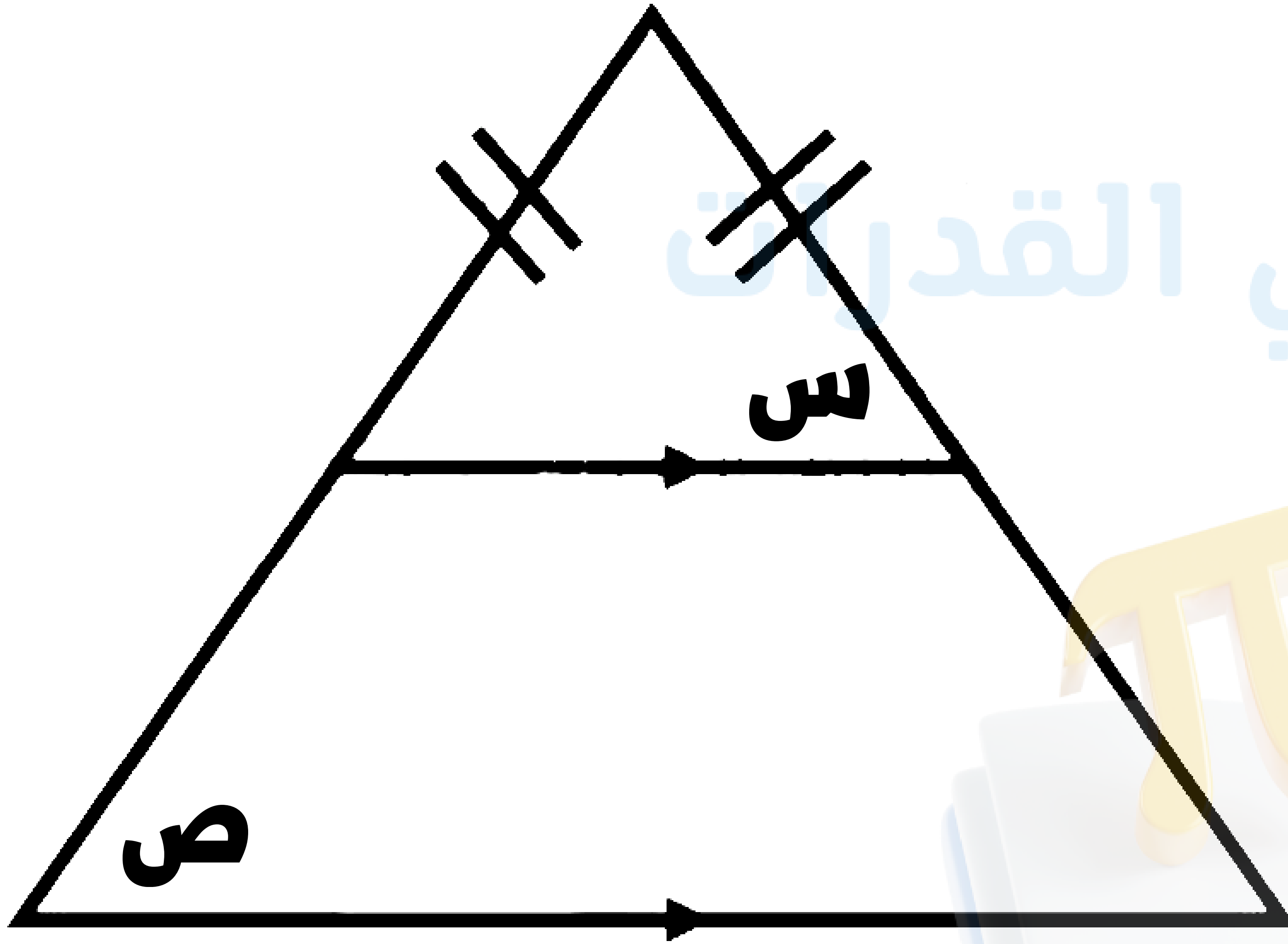
د $\frac{١}{٨}$

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 9 قارن بين:

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

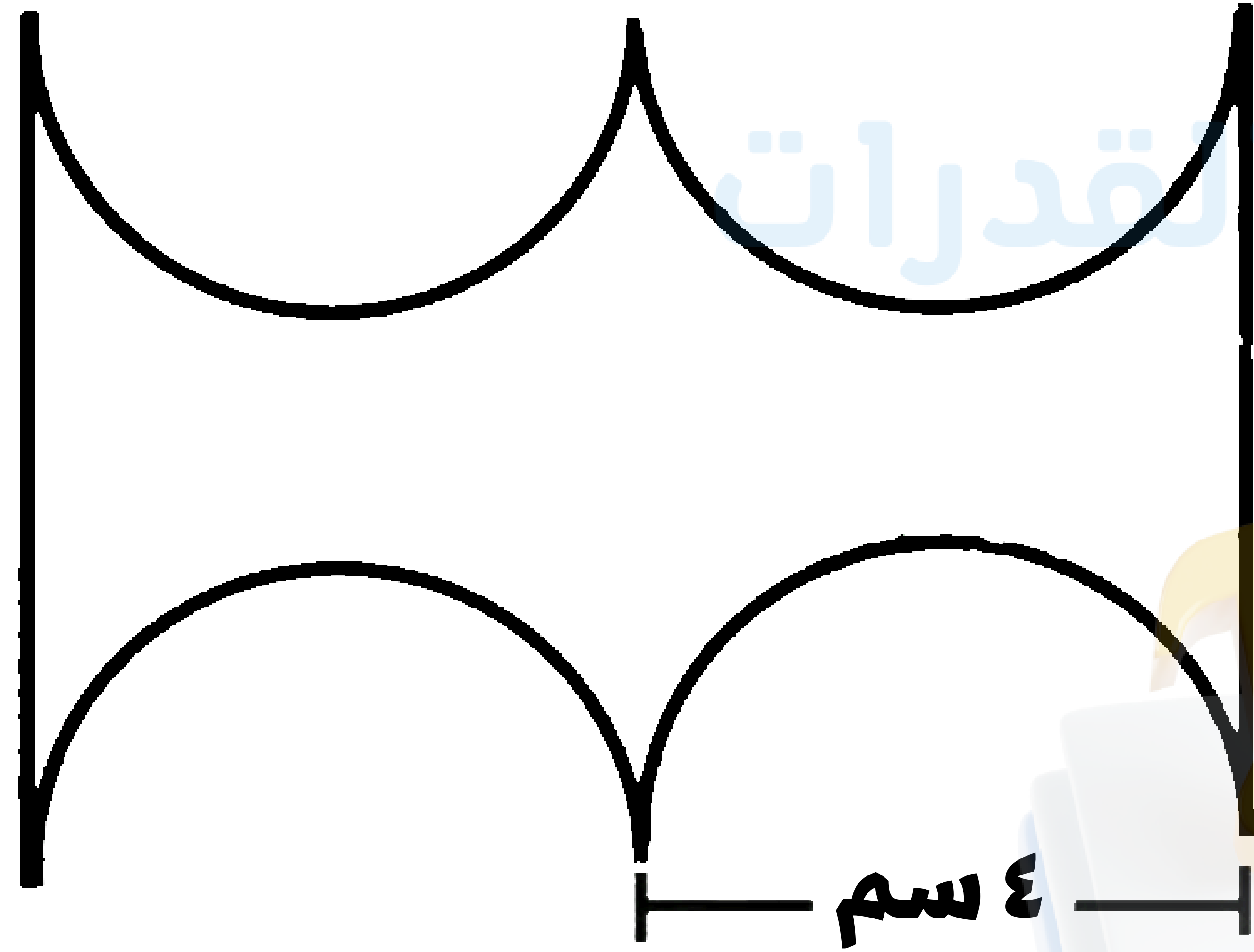
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 10 ما محيط الشكل؟

محمد خميس في القدرات



أ ٤ط + ١٨

ب ٨ط + ١٨

ج ١٦ط + ١٨

د ٨ط + ٩

0561533973

سؤال 11 الشكل التالي:

مربع طول ضلعه ٨ سم،

احسب مساحة المثلث المظلل



أ ١٢

ب ٢٤

ج ٣٦

د ٤٨

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 12

٣ عمال يصنعون ١٠٠ كعكة في ساعة ،
كم كعكة يصنعها ٤ عمال في ٣ ساعات ؟

أ ٢٠٠

ب ٣٠٠

ج ٤٠٠

د ٥٠٠

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 13

سلعة سعرها ٣٠٠ ريال تم بيعها بخصم ١٢٪ ، ما قيمة الخصم ؟

أ ٣٠

ب ٣٦

ج ٤٠

د ٤٢

0561533973

سؤال 14 كم هللة الفرق بين بنزين ٩١ وبنزين ٩٥ ؟

محمد خميس في القدرات

	ريال لكل لتر
بنزين ٩١	١,٨١
بنزين ٩٥	١,٩٤

أ ١١

ب ١٢

ج ١٣

د ١٤

0561533973

سؤال 15 اشترى محمد ٣٠ لتر بنزين ٩١

كم المبلغ الذي دفعه؟

	ريال لكل لتر
بنزين ٩١	١,٨١
بنزين ٩٥	١,٩٤

أ ٥١,٦

ب ٥٢,٤

ج ٥٤,٣

د ٥٦,٢

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 16 إذا كان ٥ طن جليد يذوب كل ثانية بسبب الاحتباس الحراري، كم طن يذوب في $\frac{٣}{٤}$ دقيقة؟



أ ٢٠٠

ب ٢٢٥

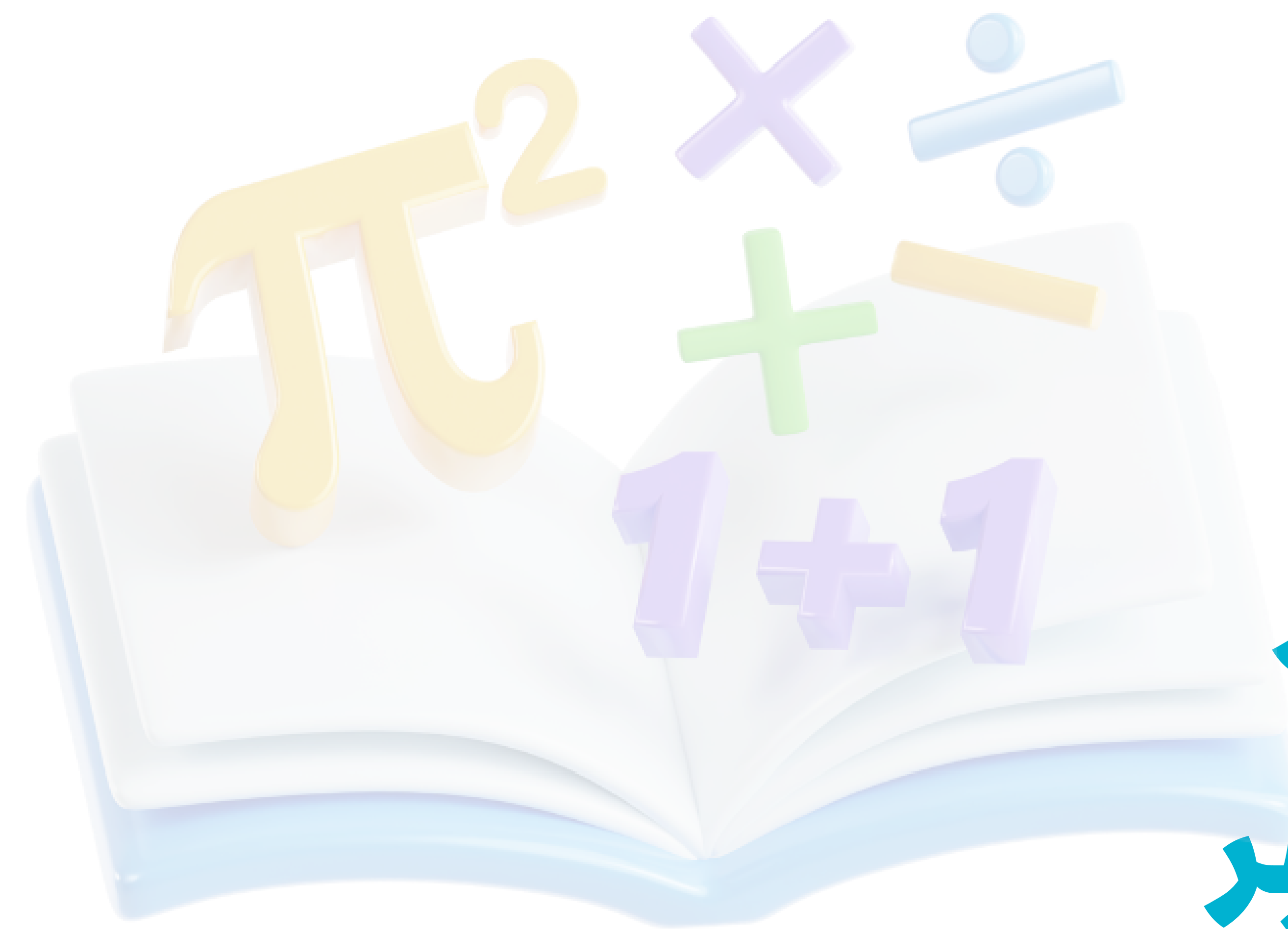
ج ٢٥٠

د ٢٧٥

0561533973

سؤال 17 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٣ أمثال نصف ٥ -القيمة الثانية : ٩



محمد خميس في القدرات
0561533973

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

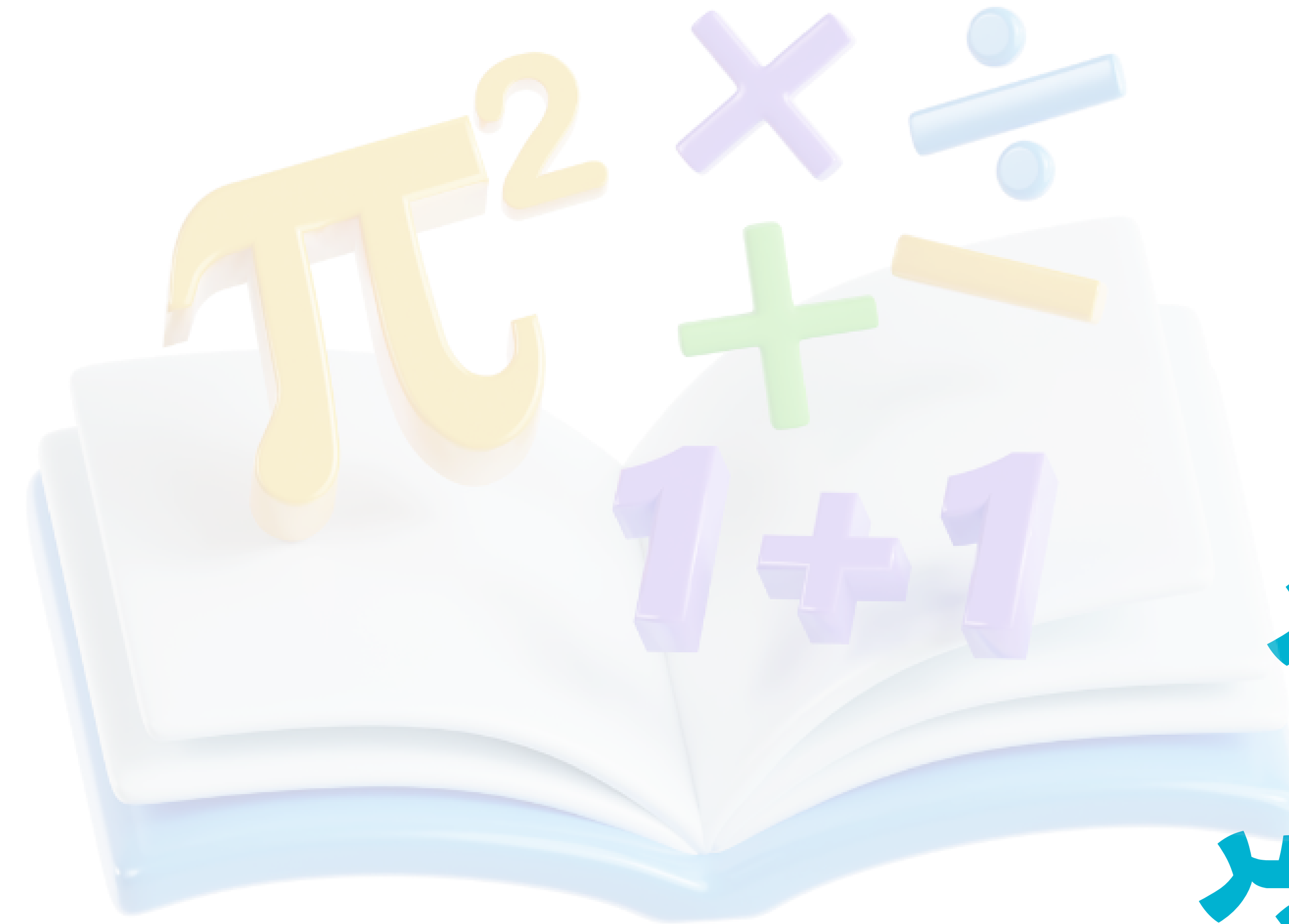
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18 قارن بين:

-القيمة الأولى : (٥٣) (٦٤)   -القيمة الثانية : (٥١) (٧٧)

محمد خميس في القدرات



0561533973

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19 شركة حلويات بها: الموظف الأول ينتج في الساعة ٢ قطعة حلوى والموظف الثاني ينتج في الساعة ٣ قطع حلوى فإذا بدأ الموظف الثاني قبل الموظف الأول بساعتين،في كم ساعة من بداية عمل الموظف الثاني ينتجان ٣٦ قطعة حلوى؟

أ ٤

ب ٦

ج ٨

د ١٠

0561533973

سؤال 20

إذا كان $س^{ن - ٣} = س^{٢ - ن}$ ، أوجد قيمة ن

محمد خميس في القدرات

أ ١

ب ٢

ج ٢,٥

د ٣



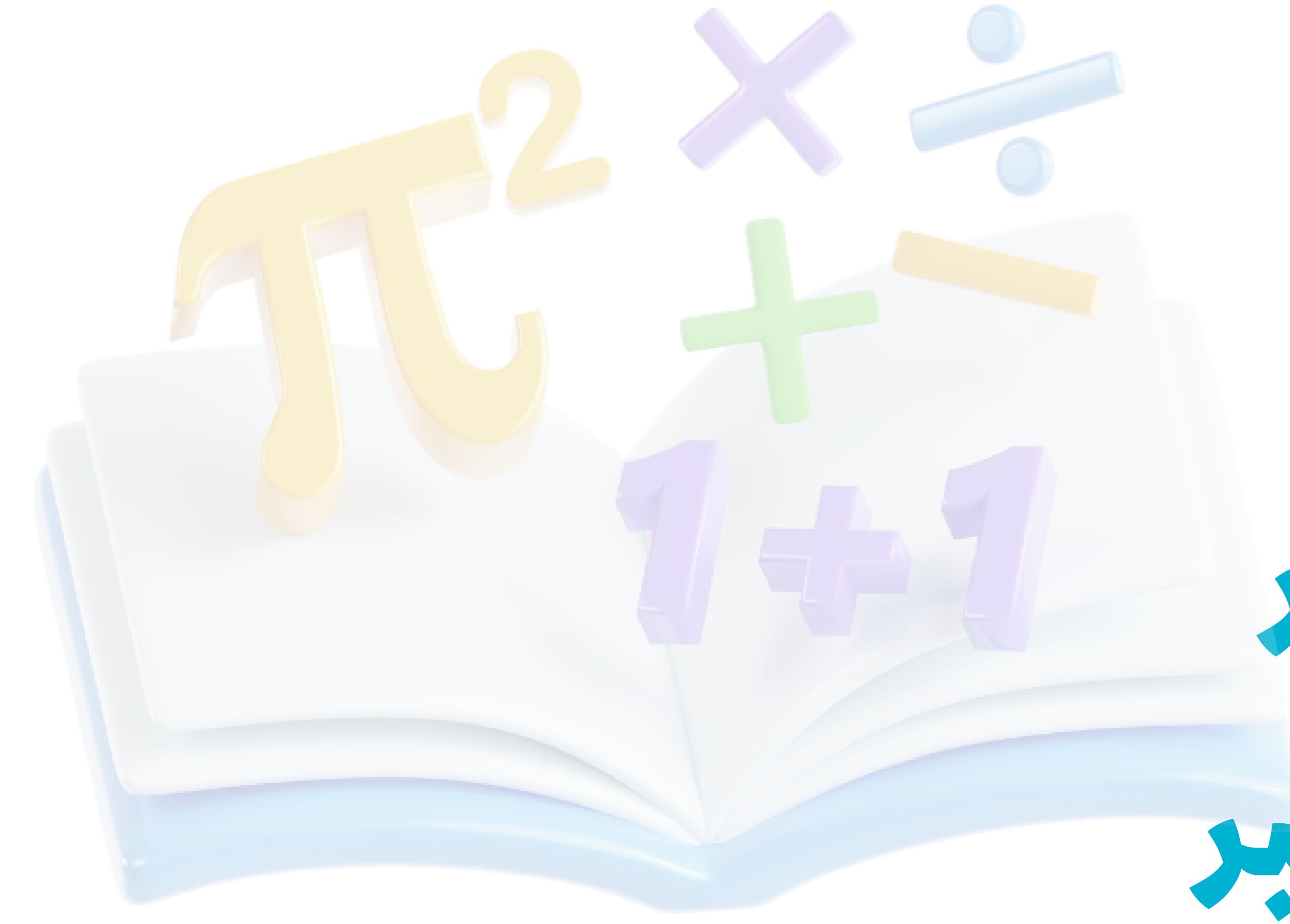
0561533973

سؤال 21 قارن بين:

محمد خميس في القدرات

-القيمة الأولى : $(\sqrt{٢١}+\sqrt{١١})(\sqrt{٢١}-\sqrt{١١})$

-القيمة الثانية : ١٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 22 كم عدد الصور التي يمكن التقاطها لـ ٤ أفراد من بين ٦ أفراد؟

محمد خميس في القدرات

أ ٩٠

ب ١٨٠

ج ٢٤٠

د ٣٦٠



0561533973

سؤال 23 كم عدد الطرق لوضع رقم سري لخزنة مكون من ٤ خانات من الأرقام (٥ ، ٢ ، ٣ ، ٦) بحيث الرقم لا يقبل القسمة على ٥ ؟

أ ١٢

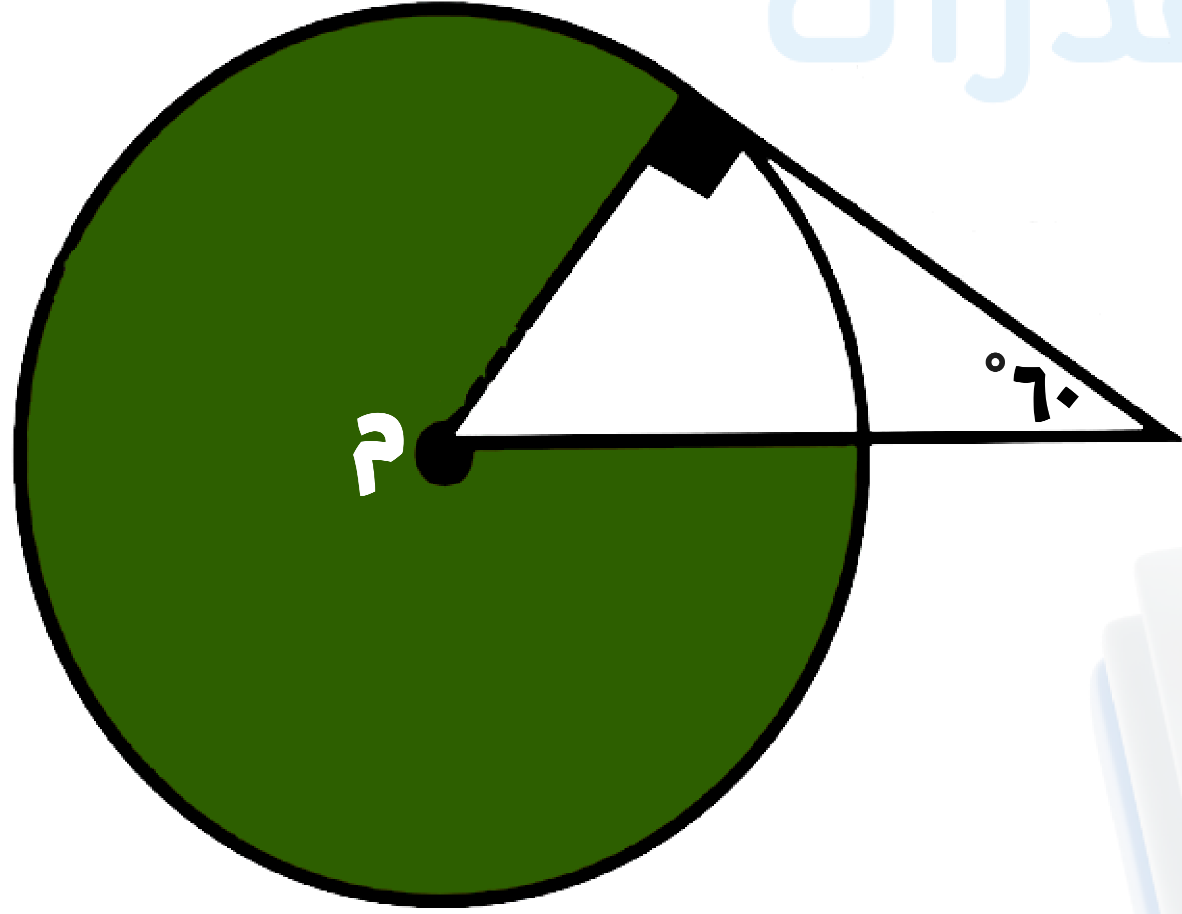
ب ١٨

ج ٢٤

د ٣٢

0561533973

سؤال 24 إذا كان طول نصف قطر الدائرة م = ١٠ سم ، احسب مساحة الجزء المظلل



أ $\frac{٢٥٠}{٣}$ ط

ب $\frac{٢٧٥}{٣}$ ط

ج $\frac{٣٢٥}{٣}$ ط

د $\frac{٤٢٥}{٣}$ ط

في القدرات
0561533973

سؤال 25 بطاقات مرقمة من ١ إلى س واحتمال سحب بطاقة مكتوب عليها عدد أكبر من ٦ هو $\frac{١}{٢}$ ،

ما قيمة س ؟

محمد خميس في القدرات



أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ١٢

0561533973